

Elcometer 204 Jauges d'épaisseur à ultrasons pour acier

Étalonnée préalablement pour une plus grande facilité d'emploi, la jauge ultrasonique d'épaisseur pour acier Elcometer 204 permet de mesurer l'épaisseur rapidement et avec une grande précision.

Chaque jauge est fournie avec une plaque de référence zéro intégrée, pour assurer une précision supérieure. Fournie avec sa sonde et son liquide de couplage ultrasonique, il suffit de l'activer pour effectuer les relevés. Le rétroéclairage intégré permet de prendre des mesures en conditions de faible éclairage.

- Jauge prête à l'emploi, fournie avec tous les composants requis
- Économique et simple à utiliser
- Mesure l'épaisseur des matériaux dont l'accès ne se fait que sur une seule face



NORMES:
ASTM E 797, EN 15317

Mode
PE

Caractéristiques Techniques

Référence	Description			Certificat
C204----1	Elcometer 204 Jauge d'épaisseur à ultrasons pour acier			●
Plage de mesure maximum	0,63 mm à 199,99 mm ou 0,025 pouces à 19,999 pouces (commutable)			
Précision	± 2 % du relevé, ou ± 0,5 mm (0,02 pouce), en fonction du matériel et des conditions			
Résolution	0,01 mm (0,001 pouce)			
Poids	295g (10oz) piles incluses	Dimensions	63 x 120 x 31mm (2,5 x 4,5 x 1,24 pouces)	
Unités	Millimètres et pouces			
Température de fonctionnement	-30°C à 50°C (-20°F à 120°F) en fonction des conditions climatiques			
Boîtier	Construction en aluminium extrudé, extrémité en aluminium nickelé			
Autonomie	200 heures d'utilisation continue (piles alcalines)			
Alimentation	x2 Batteries AA			
Liste de colisage	Jauge à ultrasons pour acier Elcometer 204, certificat d'étalonnage, sonde, liquide de couplage ultrasonique, 2 piles, mallette de transport et manuel d'instructions			

Accessoires

T92015646	Sonde à angle droit, 5,0 MHz, 6,4mm (1/4 pouce)
T92015701	Liquide de couplage ultrasonique: flacon de 120ml (4fl oz)
T92015617	Mallette de transport de l'instrument
T9205243-	Calibre d'épaisseur: 2 - 25mm (0,07 - 0,98 pouce) en 6 valeurs différentes
T9205270-	Calibre d'épaisseur: 30 - 100mm (1,18 - 3,93 pouces) en 8 valeurs différentes

● Certificat d'étalonnage inclus.